

Requisitos de Negócio

A Tabela 1 abaixo descreve os requisitos de negócio mencionados no Edital de Chamada Pública n. /2020, relacionado à abertura de procedimento de teste e/ou doação de soluções digitais voltadas a desafio de identificação processos judiciais contendo questões de direito repetitivas.

TABELA 1 - REQUISITOS DE NEGÓCIO

1. Modelo de inteligência artificial (implantado ou não em solução web) que receba como entrada documentos em qualquer formato de texto (por exemplo, pdf, doc ou txt), textos e etiquetas (com números de processos judiciais) oriundos de uma base de dados específica, e retorne agrupamento indicando os processos, documentos e trechos de documentos contendo questões de direito detectadas como repetitivas;

Imprescindíveis

- Visualização de forma agrupada da relação de questões de direito detectadas como repetitivas na base de dados, com caminho (link) para visualização da identificação dos processos e seus documentos em que essas questões aparecem;
- Solução baseada ou não na web com interface gráfica amigável, de fácil compreensão e uso, seguindo as melhores e modernas práticas de (web) design;
- Tutoriais, manual operacional ou outra forma de documentação de simples compreensão pelo usuário final;
- Envio de alertas por e-mail ou outros meios (como cartão no Microsoft Teams) ao usuário final quando detectados processos com nova questão de direito repetitiva

Importantes

- Buscador para pesquisa ativa pelo usuário quanto a possíveis temas repetitivos;
- 3. Identificação de processos similares a partir do número TJRJ ou MPRJ de um processo, com indicação do documento e trecho do documento que os tornam similares;

1



TABELA 1 - REQUISITOS DE NEGÓCIO

- Identificação de precedentes que tratam de temas similares a partir do número TJRJ ou MPRJ de um processo;
- **5.** Extensão das funcionalidades de pesquisa e filtro em outros tribunais além do TJRJ;
- Etiqueta e filtro na relação de processos identificados como contendo a questão de direito detectada como repetitiva indicando o grau de julgamento atual de cada um deles;
- 7. Consulta, filtro ou etiqueta para processos identificados como contendo questões de direito detectadas como repetitivas informando se já houve julgamento da questão pelos tribunais superiores;
- 8. Elaboração automatizada de petição suscitando Incidente de Resolução de Demanda Repetitiva, com base na síntese e articulação da questão de direito detectada como repetitiva, contendo como anexo relatório indicando todos os processos, documento e trechos de documentos contendo a mesma questão;

Importantes

- 9. Indicação do grau de confiança na similaridade de cada documento;
- 10. Interação de diferentes usuários para comentários e edição de proposta de síntese e articulação da questão repetitiva, na mesma interface, com a indicação e permitindo a consulta rápida dos documentos e trechos documentos contendo a questão;
- 11. Editor de texto para a síntese e articulação da questão repetitiva, partindo de proposta inicial gerada automaticamente ("se ... "), com navegação na mesma tela de processos e seus documentos, contendo os documentos e trechos de documento identificados como contendo a questão;
- 12. Correção automática de erros de grafia e mecanismo de busca para grande volume de dados nas operações de busca por precedentes e processos potencialmente afetados por questões repetitivas;



TABELA 1 - REQUISITOS DE NEGÓCIO

- 13. Histórico de pesquisas realizadas por usuários;
- 14. Sugestões de pesquisa baseadas no histórico;

Importantes

- **15.** Filtros por origem do processo (Câmara, Vara, Juizado Especial etc.), classe e assunto;
- **16.** Autocompletar termos na busca.